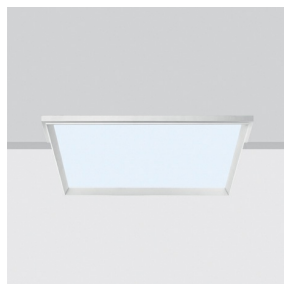


Dernière mise à jour des informations: Octobre 2023

Configuration du produit: P619

P619: 600x600 - Warm White - UGR<19-DALI

**Référence produit**P619: 600x600 - Warm White - UGR<19-DALI **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil à encastrer sur faux-plafonds modulaires 600x600 ou sur plafonds en plaques de plâtre avec collerette à commander en accessoire, à émission directe, prévu pour l'utilisation de LED de tonalité Warm White 3000K. Groupe optique avec collerette fuselée en aluminium extrudé peint coloris blanc, et écran à microprismes en position reculée pour émission à luminance contrôlée UGR<19 L<3000 cd/m² α ≥ 65°, indiqué pour les lieux équipés d'écrans d'ordinateur. Le produit comprend le ballast DALI.

Installation

à encastrer sur faux-plafonds modulaires 600x600 ou sur plafonds en plaques de plâtre avec collerette à commander en accessoire.

Coloris

Blanc (01)

Montage

en saillie au plafond

Câblage

le produit comprend les composants DALI.

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o à la réglementation relative)

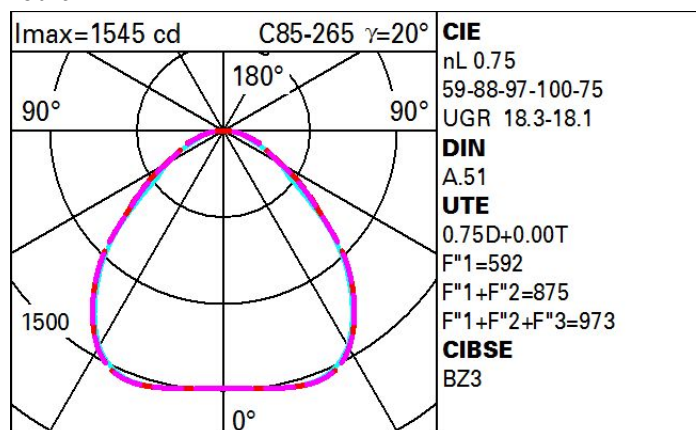


IP20

IP43

Sur la partie visible
du produit une fois installé**Données techniques**

Im du système:	3712	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	33.4	MacAdam Step:	3
Im source:	4950	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	28	Pertes de l'alimentation [W]:	5.4
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	111.1	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	75	Nombre de groupes optiques:	1
IRC:	80	Control:	DALI

Polaire

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	53	46	41	38	45	41	40	36	48
1.0	58	52	47	44	51	46	46	41	55
1.5	65	60	56	53	59	55	55	50	67
2.0	69	65	62	59	64	61	60	56	75
2.5	72	68	66	63	67	64	64	60	80
3.0	73	71	68	66	69	67	66	62	83
4.0	75	73	71	69	71	70	69	65	87
5.0	76	74	73	71	73	71	70	67	89

Courbe limite de luminance

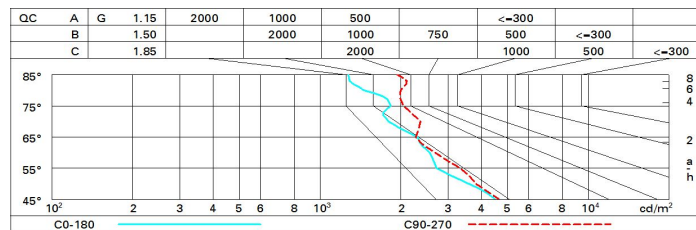


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 4950 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	15.9	17.0	16.2	17.2	17.5	16.1	17.1	16.4	17.4	17.7
	3H	16.7	17.6	17.0	17.9	18.2	16.4	17.3	16.7	17.6	17.9
	4H	17.0	17.9	17.4	18.2	18.5	16.4	17.3	16.8	17.6	17.9
	6H	17.3	18.1	17.7	18.5	18.8	16.4	17.2	16.8	17.6	17.9
	8H	17.4	18.2	17.8	18.5	18.9	16.4	17.2	16.8	17.5	17.9
	12H	17.5	18.2	17.9	18.6	18.9	16.4	17.1	16.8	17.5	17.9
4H	2H	16.3	17.1	16.6	17.4	17.8	17.3	18.2	17.7	18.5	18.8
	3H	17.3	18.0	17.7	18.4	18.7	17.8	18.5	18.2	18.9	19.2
	4H	17.7	18.4	18.2	18.8	19.2	17.9	18.6	18.3	19.0	19.4
	6H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.6	18.1	18.6	18.5	19.0	19.5
	8H	18.3	18.9	18.8	19.3	19.7	18.1	18.6	18.6	19.1	19.5
	12H	18.4	18.9	18.9	19.3	19.8	18.1	18.6	18.6	19.0	19.5
8H	4H	17.9	18.5	18.4	18.9	19.3	18.7	19.2	19.1	19.6	20.1
	6H	18.6	19.0	19.1	19.5	19.9	18.9	19.4	19.4	19.8	20.3
	8H	18.8	19.2	19.3	19.6	20.2	19.0	19.4	19.5	19.9	20.4
	12H	18.9	19.3	19.5	19.8	20.3	19.1	19.4	19.6	19.9	20.4
12H	4H	17.9	18.4	18.4	18.9	19.3	18.9	19.3	19.3	19.8	20.2
	6H	18.6	19.0	19.1	19.5	20.0	19.1	19.5	19.6	20.0	20.5
	8H	18.9	19.2	19.4	19.7	20.2	19.3	19.6	19.8	20.1	20.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.3 / -0.4					0.3 / -0.4				
	1.5H	0.7 / -0.8					0.6 / -0.8				
	2.0H	1.3 / -1.1					1.3 / -1.1				